**Памятка к разделу «Общая рецептура»**

**Твердые лекарственные формы (ТЛФ):**

* таблетки
* драже
* капсулы
* порошки
* гранулы

**Таблетка (TABULETTA)** – это ТЛФ, состоящая из ЛВ и вспомогательных веществ. Готовятся на фарм. предприятиях.

Таблетки могут быть покрыты оболочкой, шипучие, кишечнорастворимые.

*Сокращения для рецептов:* **Tab.**

**Da tales doses N. …(D. t. d. N…)**

Две формы прописи таблеток в рецептах:

1. *Выписать 30 таблеток лабеталола (Labetaloli) по 0,1 г. Назначить по 1 таблетке 2-3 раза в день.*

**Rp.: Tab. Labetaloli 0,1**

 **D. t. d. N. 30**

 **S. По 1 таблетке 2-3 раза в день.**

1. *Выписать 20 таблеток «Никоверин» («Nicoverinum»). Назначить по 1 таблетке 2 раза в день.*

**Rp.: Tab. «Nicoverinum» N 20**

 **D. S. По 1 таблетке 2 раза в день.**

**Драже (DRAGEE)** – это ТЛФ, которая получается методом наслаивания ЛВ на сахарные гранулы.

Существует 2 формы прописи драже:

1. *Выписать 30 драже аминазина («Aminazini») по 0,025 г. Принимать по 1 драже 3 раза в день после еды.*

**Rp.: Dragee Aminazini 0,025**

 **D.t.d.N.30**

 **S. По 1 драже 3 раза в день после еды, не раз.**

1. *Выписать 100 драже «Ундевит» («Undevitum»). Принимать по 1 драже 2-3 раза в день во время еды.*

**Rp.: Dragee «Undevitum» N. 100**

 **D. S. По 1 драже 2-3 раза в день во время или после еды, не раз.**

**Порошок (Pulvis)** – это ТЛФ, обладающая свойством сыпучести. Применяются внутрь и наружно в виде присыпки.

Порошки бывают:

1. По составу:
* простые – состоят из 1 ЛВ
* сложные – состоят из 2 и более ЛВ, поэтому в рецепте пишется **Misce ut fiat pulvis (M. f. pulv.)**
1. По форме отпуска:
* недозированные – отпускаются общей массой (50,0; 10,0 и т.д.)
* дозированные – делятся на равные части т.е. дозы, поэтому в рецепте пишется **Da tales doses N. …(D. t. d. N…)**

Существует несколько форм прописи рецептов на порошки:

1. Порошок простой дозированный.

*Выписать 10 порошков фенобарбитала (Phenobarbitali) по 0,1. Назначить по 1 порошку за час до сна.*

**Rp.: Phenobarbitali 0,1**

 **D. t. d. N. 6**

 **S. Наносить на кожу в виде присыпки.**

1. Порошок простой недозированный.

*Выписать 10 г. порошка стрептоцида. Назначить для нанесения на кожу в виде присыпки.*

**Rp.: Streptocidi 10,0**

 **D. S. Наносить на кожу в виде присыпки.**

1. Порошок сложный недозированный.

*Выписать порошок состоящий из 10 г цинка оксида и крахмала поровну. Назначить для нанесения на кожу в виде присыпки.*

**Rp.: Zinci oxydi**

 **Amyli ana 10,0**

 **M. f. pulv.**

 **D. S. Присыпка**

1. Порошок сложный дозированный.

*Выписать 12 порошков содержащих по 0,03 рутина (Rutini), 0,05 кислоты аскорбиновой (Acidi ascorbinici). Назначить по 1 порошку 3 раза в день.*

**Rp.: Rutini 0,03**

 **Acidi ascorbinici 0,05**

 **M. f. pulv.**

 **D. t. d. N. 12**

 **S. По 1 порошку 3 раза в день.**

1. Пропись порошков растительного происхождения начинают со слова Pulv., затем указывают часть растения и название растения.

*Выписать 15 порошков из корня ревеня (radicis Rhei) по 0,5. Назначить по 1 порошку 3 раза в день.*

**Rp.: Pulv. radicis Rhei 0,5**

 **D. t. d. N. 12**

 **S. По 1 порошку 3 раза в день.**

ГРАНУЛЫ (GRANULA)

**Гранулы**  ***–*** твердая лекарственная форма для внутреннего применения в виде крупинок круглой, цилиндрической или неправильной формы, содержащих смесь лекарственных и вспомогательных веществ. Гранулы могут быть покрытые оболочками, в том числе желудочно-резистентными; непокрытые; шипучие для приготовления оральных жидкостей и с модифицированным высвобождением активных действующих веществ.

 Для рецепта: **Granul.**

1. При выписывании рецепта на **гранулы в виденедозированной лекарственной формы**

*Выписать гранулы кальция глицерофосфата массой 100,0.*

**Rp.: Granul. Calcii glycerophosphatis 100,0**

 **Da. Signa. По 1 чайн. ложке 3 р. в день.**

2. **Дозированные гранулированные** **ЛП*.*** Если на фармацевтическом заводе гранулы разделены на дозы и находятся в отдельных пакетиках, то:

*Выписать 20 пакетиков, содержащих по* ***200 мг*** *ацетилцистеина в гранулах. Для приготовления горячего напитка.*

**Rp.: Granulа *Acetylcysteini 0,2***

 **Da tales doses N. 20**

 **Signa. Содержимое пакетика растворить в стакане горячей воды. Принимать по содержимому 1 пакетика 3 раза в день.**

**Капсулы (Capsula)**

ЛВ помещается в капсулу, если имеет неприятный вкус, запах, раздражает слизистую ЖКТ.

Для рецепта используется **in capsulis (in caps.) –** в капсулах, если капсулы содержат одно ЛВ:

*Выписать 50 капсул, содержащих по 0,001 г кетотифена (Ketotifeni). По 1 капсуле 2 раза в день.*

**Rp.: Ketotifeni 0,001**

 **D. t. d. N. 50 in caps.**

 **S. По 1 капсуле 2 раза в день.**

Если капсулы сложного состава и название их дается в кавычках, то пропись начинают со слова **Caps.**

 *Выписать капсулы «Persen-forte» числом 20.По 1 капсуле 3 раза в день*

**Rp.: Caps. «Persen-forte» N. 20**

**Da.**

**Signa. По 1 капсуле внутрь 3 раза в день.**

**Пастилки (***в.п., мн.ч* – pastillos) **или троше** (*в.п., мн.ч* – trochiscos) – твердая дозированная официнальная лекарственная форма в виде плотных масс плоской формы, получаемая путем смешивания лекарственных веществ с сахаром и слизями, внешне напоминает лепешки (пастилки-лепешки), предназначенная для рассасывания в полости рта.

Используются при заболеваниях слизистой ротовой полости. Имеет округлую или иную форму с плоскопараллельными или двояковыпуклыми поверхностями, цельными краями. Неприятный вкус и запах лекарственных веществ, входящих в состав пастилок (например, антисептиков) скрашивается за счет включения ароматизированных компонентов и придания пастилкам вкуса (запаха, привкуса) мяты, лимона, вишни, эвкалипта, меда и т. д. Как правило, используются пастилки для рассасывания, а также для жевания.

Выписывают пастилки как официнальные препараты, под коммерческим названием.

 *Выписать 16 антисептических пастилок " Linkus Lor" Держать во рту до полного рассасывания по 1 пастилке каждые 2-3 часа.*

Rp.: Pastill**os** “Linkus Lor” **N. 16**

**Da.**

Signa: По 1 пастилке каждые 2-3 часа (держать во рту до полного рассасывания).

# или

 *Выписать 30 антисептических пастилок " Septоlete" Держать во рту до полного рассасывания по 1 пастилке каждые 2-3 часа.*

Rp.: Trochisc**os** «Septоlete» **N. 30**

**Da.**

Signa. Держать во рту до полного рассасывания каждые 2-3 часа после еды до 6-8 пастилок в сутки.